

**МОЛОЧАЙ ЖИГУЛЕВСКИЙ**  
*Euphorbia zhiguliensis* (Prokh.) Prokh.

Семейство Молочайные — Euphorbiaceae

**Природоохранный статус:** 3 — редкий вид. Узколокальный эндемик Жигулевской возвышенности [1]. В Самарской обл. классическое место нахождения вида [2]. Включен в Красную книгу Российской Федерации (категория 3а) [3] и первое издание Красной книги Самарской обл. со статусом 1/Б — крайне редкий вид, плавно снижающий численность [4].

**Распространение.** Встречается только в Предволжье: Ставропольский р-н [5–7].

Гемиземероид. Кальцефит. Произрастает на каменистых степях, в разреженных сосновых лесах, по каменистым склонам и скалам. Численность стабильна. Встречается одиночными особями или небольшими группами. В популяциях преобладают вегетативные особи. Численность популяции на открытом каменистом склоне горы Змеиная стабильна: в 2015 г. на 50 м<sup>2</sup> зафиксировано 107 особей, в 2016 г. — 164, в 2017 г. — 105. В лесных сообществах численность значительно меньше — на 100 м<sup>2</sup> встречается 25–28 особей, при этом количество генеративных особей редко превышает 2.

**Особенности биологии.** Многолетнее травянистое растение до 40 см выс. Стебли и листья голые. Листья немногочисленные (обычное не более 20), довольно густо расположены на стебле, линейные, в основании внезапно суженные, усеченные или округлые. Цветет в мае, плодоносит в июне.



**Лимитирующие факторы.** Эндемичный ареал, узкая экологическая приуроченность, низкие конкурентоспособность и природная численность, пожары, нарушение местообитаний в результате рекреационного воздействия.

**Принятые и необходимые меры охраны.** Охраняется на территории Жигулевского заповедника и НП «Самарская Лука».

Необходимы мониторинг состояния природных популяций и соблюдение природоохранного режима.



**Источники информации.** 1. Васюков и др., 2015б. 2. Проханов, 1941. 3. Красная книга..., 2008. 4. Красная книга..., 2007. 5. Гельтман, 1996. 6. Саксонов и др., 2006д. 7. Саксонов, 2006.

**Составители:** Д. С. Киселева, Т. Ф. Чап